

DF56 Vet

5-Partes Analisador de Hematologia Automático para Veterinários



Cenários de Aplicação

- Hospitais de animais
- Hospitais veterinários
- Laboratórios de ensino

Multi-espécies

Cão, gato, coelho, vaca, cavalo, ovelha

Princípios

Método de impedância elétrica para determinar os dados RBC e PLT

Método colorimétrico para determinar o HGB

Citometria de fluxo baseada em laser para determinação de WBC

23 Parâmetros

WBC, Neu%, Neu#, Mon%, Mon#, Lym%, Lym#, Eos%, Eos#, Bas%, Bas#, RBC, HGB, HCT, MCV, MCH, MCHC, RDW-CV, RDW-SD, PLT, MPV, PDW, PCT

Volume da amostra

≤20μL

Tipo de amostra

Sangue venoso integral, sangue capilar integral e modos pré-diluídos

Rendimento

Até 60 testes por hora

Capacidade de armazenamento

Até 50.000 registros

Línguas

Inglês, Francês, Russo, Espanhol, Português, Chinês

Impressão

Impressora térmica incorporada, suporta impressoras externas a laser/jato de tinta

Dimensão

364mm(L)*498mm(P)*431mm(A)

Visor

Tela de toque de 10,4 polegadas



DF56 Vet

5-Partes Analisador de Hematologia Automático para Veterinários






10º Andar, Edifício B, High-tech Park, Estrada Guangqiao, Comunidade Tianliao, Rua Yutang, Distrito de Guangming, Shenzhen 518107, P. R. China

+86-755-26008015-8123 www.dymind.com intl@dymind.com




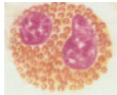
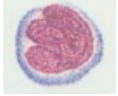
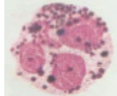



-  6 Reportáveis: Gato, cão, coelho, vaca, cavalo, ovelha
-  Fácil operação: Tela de toque TFT de 10,4 polegadas
-  Economiza espaço: tamanho compacto, posição do reagente embutido

Vantagens do Analisador de Hematologia de 5-Partes

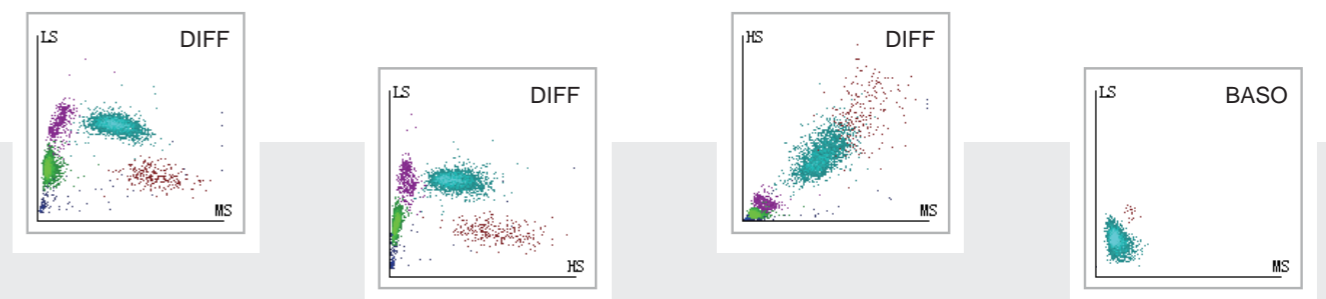
- Gráfico
- Mostra rapidamente a morfologia celular
- Cada ponto representa uma célula, e as células são agrupadas em massa. A densidade é um índice quantitativo da massa celular
- No caso de um resultado anormal, o mesmo pode ser clara e rapidamente observado
- Os resultados da classificação WBC não são afetados pelos corpúsculos de Heinz e pelo RBC policromático

Diferenciação WBC e Significado Clínico

	Porcentagem de linfócitos(LYM)		Número de Eosinófilos(EOS)
	Número de monócitos(MON)		Número de basófilos(BASO)
	Número de neutrófilos(NEU)		

Aumento: Doença auto-imune, certos medicamentos

Diminuição: Infecção ou inflamação, doença do sistema imunitário, doença da medula óssea, reação a medicamentos



5 DIFF pode fornecer 4 diagramas de dispersão, permitindo aos médicos compreender intuitivamente a distribuição de WBC e a direção das mudanças no número de WBC, ajudando assim o médico a diagnosticar melhor a doença.